Inde	x of	Claims	

Appli	cati	n/C	ntr	ΙN	

10/813,302

Examiner

Applicant(s)/Patent under Re xamination

MIYASHITA, SHIGEKI

Art Unit

Katrina B. Harris

3747

~	Rej cted
11	Allowed

- (Through num ral)
Cancelled
+ Restricted

N n-Elect d

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	<u> </u>	_		-	Dat	е		_	
				11/8/06		Π	Γ	Π		П
Final	Original	6/27/05	6/8/06	10	L		l	l		
ū	Ĕ	3	8	18		ı		1	1	
L			L	Ξ		L_	L	L	匚	Ш
	1	√		<u>=</u>		<u>L</u>	<u> </u>		L_	Ш
⊢—	2	~~~~~	u u	Ξ		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	3	×	0 0	E	<u>. </u>	┝	!	<u> </u>	⊢	Н
	5	,	-	-		┢	⊢	⊢	⊢	Н
-	6	,	-	1	_	⊢	⊢	┢	├	\vdash
	7	Ž	Ē	늘	-	┢	⊢	┢	-	Н
	8	Ž	=	=	-	╁╌	┢	┢	\vdash	Н
	9	7		=	_		┰	\vdash	┢	Н
	10	Ť	_			1		H	H	Н
	11						Г		Г	П
	12						Г			П
	13									
	14			اتا				匚		
Ш	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	Щ		Ш		ļ	$oxed{\Box}$			
Щ	16	Щ		Ш		╙	<u> </u>		\vdash	Ш
<u> </u>	17	Щ	_	Ш		<u> </u>	├-	<u> </u>	—	Щ
	18	Н		Н	_	⊢	<u> </u>	_	ldash	Щ
\vdash	20	\vdash	Щ.	Н		┝	⊢	⊢	\vdash	Н
\vdash	21	Н	-	Н	_	┨	⊢		-	Н
	22	Н	Н	Н	_	⊢	-		\vdash	Н
	23			Н		╌	-	\vdash	\vdash	Н
	24			Н	_	\vdash	┢	\vdash		Н
	25			Н	_	\vdash	H	┢╌		Н
	26	П					Т	_		П
	27									П
	27 28 29 30									
	29									
$oxed{oxed}$	30			\Box			L			
\vdash	31		_	\Box	_	_	_	Щ	L.,	
$\vdash \vdash \downarrow$	32 33	\dashv	_			_	\vdash	Щ	<u> </u>	Щ
$\vdash \dashv$	33	\dashv	\dashv			\vdash	\vdash	Н	Ш	Щ
\vdash	34 35	-	\dashv			\vdash	├		Н	Н
$\vdash \dashv$	36	\dashv	-		_	\vdash	-	H	Н	\dashv
	36 37	\dashv	ᅱ	\vdash	_	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	38	\dashv	\dashv			Н	Н	\vdash	-	\dashv
	39	\dashv		寸		М	Н	Н		\dashv
	40			コ					\Box	П
	41									
	42	\Box	\Box	\Box						
$oxed{oxed}$	43	[\bot	_[Ш				
	44	_	_	_				Ш		Ц
 	45	4	_	_	_	Ш				Щ
$- \downarrow$	46 47			-	_	\sqcup	Щ			Ц
	4/		-	-+		$\vdash \vdash$	Н	Ш		_
	48 49	-	-	\dashv		-		_	\dashv	\dashv
	50	\dashv	\dashv	\dashv		Н		-	\dashv	\dashv
-	30	1	[Ш		لبا		

Cla	aim	Date										
			Γ	Τ	Г	Г	Г	Г	П	П		
ल	28	l	l		l					1		
Final	Original	l			ı	ľ	l		l	1		
	0	l					l	l				
	51	Ι.	┪	✝	 	t	H		1-	┢		
	52	_	Н		T	┢	Н	t	_	┢		
	53	┢	Н	t	 		\vdash	┢	<u> </u>	┢		
\vdash	54		Н	┢	t	十一	H	\vdash	┢	┢		
	55	┢	1	┢	H	\vdash	t	╁	┢	H		
┢━	56	┪	Н	┢	H	\vdash	├-	 	┢	┢		
—	57	1	 	✝	┢	┢	╁	\vdash	┪	╁		
	58		1	 	┪	┼─	┢	┢	┢┈	┢		
_	59	_	 	1	┢	╁	H	H	┢	⊢		
	60	┢	 	 	┢	┢	┢╌	 	⊢	┢╾		
\vdash	61	┢	_	 	┢	╁	H	-	⊢	⊢		
\vdash	62		 	1	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		
	62 63	\vdash	Η-	 - 	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	 		
\vdash	64	┢	╁	\vdash	┢	\vdash	١	\vdash	├	\vdash		
	64 65	⊢	┢	\vdash	\vdash	\vdash	├-		 	┢		
<u> </u>	66	┢	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	╁	\vdash	├	\vdash		
-	67	 	\vdash	\vdash	-	+	\vdash	\vdash	╁	⊢		
<u> </u>	68	┝	├	┢	├	┝	-	├-	-	⊢		
\vdash	69	⊢	⊢	┝	┝	-	⊢	⊢	<u> </u>	┢		
⊢	70	⊢	⊢	┾╌	⊢		-	⊢	<u> </u>	⊢		
<u> </u>	71	-	-	⊢	-	├-	⊢	⊢		⊢		
⊢	72	-	-	⊢	├—	⊢	⊢	!	\vdash	⊢		
 	72	⊢	⊢	⊢	⊢	┢	├	<u> </u>	├	┢		
 	73 74		\vdash	├	⊢	⊢	┝	-	H	⊢		
 	75	┝┈	⊢	├-	⊢	├	_	_	 	┞		
	76	-	⊢	⊢	├	⊢	 	-	⊢	├-		
	77	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	-	-	<u> </u>	<u> </u>		
	78	├	⊢	⊢	\vdash	-	-	├	┝	┡		
	79	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	⊢	┞	⊢		
	80	-	H	├-	-	┡	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢		
	81	-	-	H	<u> </u>	-	⊢	 -	-	<u> </u>		
	82	_	_	-	<u> </u>	├-	⊢	⊢	_	⊢		
\vdash	02	-	-	Н	<u> </u>	⊢	<u> </u>		_	⊢		
Н	83 84		⊢	├	<u> </u>	⊢	├	-	<u> </u>	<u> </u>		
	85	Н	\vdash		\vdash	Ι	⊢–	\vdash	\vdash	⊢-		
\vdash		-	\vdash	\vdash	├	 	<u> </u>	\vdash	—	<u> </u>		
$\vdash\vdash\vdash$	86 87	H	—	H	 	├	<u> </u>	\vdash	Щ	├-		
\vdash	0/	\vdash	-	Н	<u> </u>	⊢	\vdash	Н	\vdash	\vdash		
$\vdash \vdash \vdash$	88 89	١.,	H	Н	Η.	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ	<u> </u>		
⊢⊢	90		Ь.	Н	-	├-	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		
┝┈┤	91	Η,	Ι	Н	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	Н	<u> </u>		
$\vdash \vdash \vdash$	91	-	\vdash	Ш	<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>	Щ	<u> </u>		
├─┤	92 93	\dashv	Н	\vdash	<u> </u>		ــــا	<u> </u>	Щ	<u> </u>		
├─┤	93	\vdash	_	Ш	-	 	Ш	Щ	Щ	\vdash		
$\vdash \rightarrow \vdash$		\Box		Щ	_	\vdash		Щ	Щ			
 	95			Н		Ш		Щ	Ш			
 	96	_	Щ	Щ	_	\vdash	Щ	Щ	Ш	L.		
┝╼╌┩	97	Щ	Щ.	$\vdash \dashv$		Щ	Щ.	Щ	Ш			
$\vdash \vdash$	98			Щ	Щ	Щ		Щ				
	99	_										

Total Tota	Cl	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141			т	-	T	Τ.	<u> </u>	Ť	П	Т	Γ
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	Final										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_	101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		102	-		<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	L	L
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	-	103	-	_	⊢	╙	<u> </u>	<u> </u>	┡	╙	_
106		104	\vdash	_	⊢	├	├	┞	⊢	<u> </u>	_
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		105		_	├	⊢	-	⊢	┞	 - -	\vdash
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		107	\vdash	_	╁	┢	┢	┢	⊢	┢	\vdash
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		108	\vdash		 	1	-	┢	H	┢	\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		109				Г		m		Г	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		111			L			L		L	
114		112	-			<u> </u>	_	┖	L	L_	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		113	\vdash		⊢	-	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_	115	\vdash	-	-	⊢	⊢	⊢	├	\vdash	H
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 137 138 139 140 141	_	116	\vdash	-	-	┢	⊢	┢	┝		-
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		117		_		1		-	┢		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		118									
121		119									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		120	\dashv		_		L	L		Ц	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		121			_	<u> </u>	L.	<u> </u>	L	_	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		122	\vdash	_	├	├	_	! —	├	⊢	<u> </u>
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		124	\vdash	_	⊢	⊢	┝	⊢	├-	-	-
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		125	+	-	H	┝	\vdash	┢	-	\vdash	_
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		126			┪	Т		Ι-	\vdash		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		128				oxdot					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		129	\perp		<u> </u>	L	L_	╙		L	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141		130		_	\vdash	_	L.	-	L		Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141	-	132		_	┝		H	⊢	Н	_	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142		133	-		╌	-	┢╌	_	-		Н
135 136 137 138 139 140 141 142		134		-	Н	\vdash	H	_		-	
137 138 139 140 141 142		135									
138 139 140 141 142											
139 140 141 142	_	137	_	_	Щ		_	L		Ц	
140 141 142			_	_	\vdash	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>		Щ	Щ
141		140	+	-	-		_	<u> </u>	<u> </u>		Н
142	\dashv			-		-	_	Н	_		
	\dashv	142	\dashv	7	Н	-	-	-	Н	Н	\vdash
		143	\dashv	7	Н				Н	Н	Н
144		144							П		\exists
145		145	\Box								
146	_]	146	\bot								
147	_		_	_	Ш	Ц	Ц		Ц		\Box
148			+	_	Н	_	Щ		Ц		\dashv
149			+	-	\vdash	\dashv	Щ	_		Н	\dashv
	1	130									